

El conejo en el año 2000

M. Tommaselli

(*Professione allevatore*, 8, 26: 60-63. 1986)

Para aumentar la ventaja y los rendimientos de las granjas cunícolas, es fundamental reducir las pérdidas de animales —hoy día menos del 70 por ciento de gazapos nacidos llega a la venta—. Así se manifestó el especialista Dr. E. Facchin del Instituto Zootecnico de Venecia en una charla sobre cunicultura en la Feria de Verona.

Los puntos más importantes para el progreso de las granjas cunícolas es la política de reposición de reproductores, la edad y el peso a la primera cubrición y la elección de un programa de reproducción adecuado (monta 10-12 días post-parto), reducción del número de lactantes por coneja (máximo 8 u ocasionalmente 9) y destete a un peso de más de 650 g. Es muy importante cuidar de forma extrema las reposiciones de hembras.

En la conferencia se trató del concepto de "patología condicionada" del conejo

por parte de agentes más o menos específicos de tipo **genético**, **alimenticio**, **ambiental**, y de **manejo**. El criador debe intentar reducir al mínimo los estados de stress que exponen a los animales al ataque de los agentes patógenos. El desencadenamiento del problema es siempre fundamental, conociéndose poco del papel específico de los virus y bacterias sobre el conejo, causando directamente enfermedades respiratorias y digestivas. El Dr. Cancellotti señaló la efectividad de las vacunas frente a las enfermedades respiratorias y digestivas, siendo preciso proseguir en el estudio de nuevos preparados vacunantes, para que los cunicultores cuenten en el futuro con adecuados programas profilácticos.

Las vacunaciones forman parte de los programas sanitarios integrales de profilaxis de la "patología condicionada".

Requisitos de los programas vacunales

- Adaptación a las exigencias de la granja (a veces incluso con autovacunas).
- Actuación escrupulosa al vacunar.
- Uso de vacunas inocuas, fiables y fáciles de usar.
- Que no cause situaciones de stress.
- Comprobación de resultados, de acuerdo con las autoridades sanitarias.

Las barreras biológicas

Si hoy en día la cifra entre 35 y 52 gazapos vendidos por jaula y año son un buen resultado, ¿qué puede hacerse en el futuro? ¿qué niveles productivos puede alcanzar la especie cunícola?

Según las afirmaciones del profesor Parigi-Bini, de la Universidad de Padova, será posible intensificar la producción de las madres hasta llegar a un intervalo entre partos de 34-35 días, cifra que ya es real en algunos conejares punta.

La consecución del máximo de gazapos

Acciones profilácticas

- Corrección de los errores de manejo.
- Aislamiento y cuarentena de los nuevos animales.
- Limpieza y desinfecciones cuidadosas y periódicas.
- Desratización y desinsectación.
- Medidas sistema "todo dentro, todo fuera"
- Cuidado de la climatización del conejar.
- Eliminación de animales muertos o enfermos.
- Colaboración con los servicios sanitarios.
- Colaboración de un laboratorio en las tareas sanitarias.

por jaula y año es muy importante y depende en gran manera del criador. En el futuro será preciso aumentar la eficacia biológica del conejo, no sólo reduciendo la eficacia biológica del conejo, no sólo reduciendo la mortalidad en los nidos y en engorde, sino mejorando también la fertilidad y la prolificidad, reduciendo con ello el período entre partos. Todos sabemos que adoptando un ritmo reproductivo intensivo —con acortamiento de la cubrición a 3, 4 o 5 días post parto— no se reduce la aceptación de la monta, pero sí baja el porcentaje de prolificidad y fertilidad— en cuyo caso las conejas producen menos óvulos.

Cubriendo como norma a los 20 días post-parto se obtienen 6,5 partos por año, mientras que si se hacen las cubriciones a los 5 días se superan los 8 partos por año, siendo éstos los resultados de algunas pruebas preliminares efectuadas en conejares del Véneto.

El problema del destete

Con el ritmo de producción intensiva es necesario destetar el 28.º - 30.º día, en que el promedio de los pesos individuales viene a ser de 565 g. contra los 800 g. o más que alcanzan los animales destetados entre los 35 y 36 días.

El problema de los animales destetados con bajo peso es notable desde el punto de vista práctico, pero no es imposible de resolver cara al futuro. Los caminos a seguir podrían ser los siguientes:

—Aumentar la capacidad lechera de las madres, mejorando su genética y las formulaciones de los piensos.

—Formular los piensos adaptados al destete precoz de los gazapos, los cuales presentan exigencias distintas a los adultos.

—Mejorar la técnica del destete pues los gazapos con bajo peso sufren mucho más el cambio de jaula que los mayores.

Una técnica "futurible"

El ritmo intensivo no es irrealizable pero queda claro que requiere una técnica de crianza muy avanzada, siendo preciso usar reproductores de una gran resistencia genética al **stress**. El inglés Partridge ha demostrado que el déficit nutritivo durante la gestación puede ser compensado por un 30 por ciento de las hembras, por lo que sólo éstas son capaces de mantener adecuadamente el super trabajo reproductivo.

Para llevar a cabo el ritmo intensivo es preciso mejorar las condiciones de la crianza —especialmente del estándar higiénico/sanitario—, y el conocimiento de las necesidades nutritivas de las conejas y los gazapos: un pienso único es incompatible con la intensificación productiva.

Según Parigi-Bini, el ritmo intensivo es una técnica "futurible", pero que puede ser aplicada sólo por criadores preparados, durante algunas épocas o sólo sobre algunas madres en buen estado físico y sanitario, orientándose hacia la producción de más gazapos en épocas de mercado más favorables.

La inseminación artificial o instrumental sería una técnica a aplicar con objeto de optimizar las producciones.

Imaverol

solución

JANSSEN

COMO TRATAR Y PREVENIR LA TIÑA DEL CONEJO

La tiña del conejo

La **tiña**, dermatomicosis o dermatofitosis es una enfermedad muy contagiosa que afecta a los conejos, causada por hongos microscópicos y que produce alteraciones de la piel y caída del pelo.

El **contagio** puede ser **directo**, de animal, o **indirecto**, a través del aire por las esporas de los hongos existentes en el medio ambiente, que contaminan suelo, paredes, jaulas, material, etc. La **tiña** del conejo es **transmisible al hombre**.

En las zonas afectadas hay caída de pelo, formando áreas depiladas bien definidas y redondas. Al principio, la piel parece intacta, pero paulatinamente va haciéndose costrosa, dando a las lesiones un aspecto escamoso.

En los gazapos, los síntomas suelen ser más graves y visibles que en los conejos adultos, en los cuales pueden pasar desapercibidos y contagiar con facilidad a sus propias crías.

Es importante **no confundir** la **tiña** con la **sarna**, enfermedad producida por ácaros que requiere un tratamiento distinto (insecticida).

La **tiña** es una enfermedad **grave** del conejo, por ser muy **contagiosa** y de difícil eliminación, origina pérdidas económicas importantes (carne, pieles) y ser fácilmente transmisible al hombre.

Afortunadamente, en la actualidad es posible **controlar y eliminar** la **tiña** de un conejar mediante la aplicación adecuada de un nuevo medicamento antifúngico de amplio espectro:

IMAVEROL Solución

IMAVEROL es una solución concentrada que necesariamente hay que diluir en agua tibia antes de su empleo.

IMAVEROL se diluye en 50 partes de agua tibia, logrando una emulsión dispuesta para su uso.

Ejemplos:
20 cc de IMAVEROL en 1 litro de agua.
100 cc de IMAVEROL en 5 litros de agua.



Con la emulsión diluida empapar (esponja, brocha) o rociar (pulverizador) **todo el cuerpo del conejo a tratar**. Repetir el tratamiento, cada 3-4 días, tres veces más.



IMAVEROL **no irrita** los ojos, la piel ni las mucosas. Los conejos pueden lamerse, ya que no es tóxico.



La emulsión diluida de IMAVEROL permanece activa durante más de 4 semanas.

A los animales tratados hay que protegerlos del frío cubriendo las jaulas con sacos o plásticos, hasta que estén completamente secos.

Cómo tratar

LA TIÑA

La **tiña** del conejo es una enfermedad



de «colectividad». Es necesario tratar a **todos** los conejos que conviven con los enfermos en la misma jaula y la medicación ha de contactar con todo el cuerpo de los animales tratados. Tratar sólo a los enfermos y limitarse a las lesiones visibles, supone mantener indefinidamente la **tiña** en el conejar.

Con la emulsión diluida de IMAVEROL es posible **controlar por completo** la **tiña** de una explotación, aplicando con rigor las siguientes pautas de tratamiento:

1.- Reproductores

(machos y hembras) alojados individualmente

Tratamiento completo con la emulsión diluida de IMAVEROL cada 3-4 días, 4 veces).

2.- Reproductores en alojamiento colectivo

Tratamiento completo de todos los reproductores, con o sin síntomas clínicos, con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces).

Imaverol

solución

JANSSEN

3.- Conejas con camada

Tratamiento completo de la coneja y de todos los gazapos con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces).

4.- Conejos destetados-recría-cebo

Alojar aparte a los conejos que presenten síntomas clínicos y someterlos a un tratamiento completo con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces). A los demás, alojados en la misma jaula y sin presentar síntomas clínicos, tratar una vez, a fin de controlar la infestación de posibles portadores.



Paralelamente a cada tratamiento, es indispensable efectuar una limpieza y desinfección a fondo del local, jaulas y material.

Cómo prevenir

LA TIÑA

La **tiña** del conejo es una enfermedad de fácil contagio e

insidiosa, que exige constante atención. No obstante, es posible



mantener una explotación cunícola (familiar o industrial) libre de **tiña**, siguiendo las normas siguientes:



Prohibido

Impedir la entrada al conejar de perros, gatos, ratas, pájaros, etc., posibles portadores de la **tiña**.



Limpieza y Desinfección

Limpieza y desinfección periódica y frecuente de suelo, paredes y utillaje, mediante soplete donde sea posible y desinfectantes activos (yodóforos u otros).



Humedad

Evitar que la humedad interior del local supere el 70 % (H.R.) mediante calefacción, en caso



necesario, y mejora de la ventilación. La humedad ambiental excesiva favorece la **tiña**.

Sospechosos

Por último y muy importante: sólo dedicar a la reproducción machos y hembras absolutamente libres de **tiña**. A los reproductores dudosos o sospechosos hay que aislarlos y someterlos a un tratamiento completo con la emulsión diluida de IMAVEROL (cada 3-4 días, 4 veces). A los reproductores procedentes de otras explotaciones (teóricamente libres de **tiña**) es aconsejable tratarlos como a dudosos a su entrada en granja. Se elimina la posibilidad de que, aparentemente sanos, sean portadores y puedan contagiar al resto del conejar.



*Antifúngico de
amplio espectro
en el tratamiento
tópico de la
Tiña del Conejo*

Presentación:
En solución.
Envases de 100 ml y de 1 litro.

Licencia:
JANSSEN PHARMACEUTICA

Elaborado por:
Laboratorios Dr. Esteve, S.A.
Avda. Virgen de Montserrat, 221
Tel. (93) 347 93 11
08026 Barcelona